

*Терморегулятор
Grandeks 07H Wi-Fi
программируемый
24ч/7 дней*

Руководство пользователя

2020 г.

Оглавление

1. Общие сведения.....	3
2. Технические характеристики.....	4
3. Подключение и настройка связи	5
4. Внешний вид.....	6
5. Интерфейс приложения “WEBACK”	7
5.1 Начальный экран	7
5.2 Главное окно устройства	8
5.3 Настройка автоматического режима	10
5.4 Меню основной настроек	11

1. Общие сведения

Сенсорный программируемый Wi-Fi недельный терморегулятор для теплого пола с двумя датчиками температуры и подсветкой Floureon с Wi-Fi.

Внешний и внутренний датчики для контроля температуры пола и воздуха, а также переключаемый режим управления "пол"/ "воздух" / "пол и воздух".

Программируемый терморегулятор с недельным циклом программирования предназначен для управления электронагревательными системами, такими как теплый пол, электрообогреватели, системы нагрева воды. Термостат имеет дисплей с подсветкой, встроенный датчик температуры воздуха, и выносной датчик температуры с длиной кабеля термодатчика 3 метра. Благодаря оптимизации режимов работы электрических отопительных систем (теплые полы, конвекторы, ИК обогреватели), электронный терморегулятор обеспечивает максимальный комфорт и существенно снижает затраты электроэнергии на 40-70%. Программируемый термостат подойдет для дома или дачи, а сенсорный дисплей обеспечивает легкое управление одним касанием. Благодаря поддержке Wi-Fi подключения, Вы можете управлять терморегулятором из любой точки земного шара, при условии его подключения к роутеру, имеющему доступ в интернет.

Можно настроить одну программу на все 7 дней недели или работу в режиме 5+2 (с понедельника по пятницу одна настройка, суббота-воскресенье - другая). На каждый день можно установить 6 временных фаз.

2. Технические характеристики

Питание: 85 — 250VAC 50/60 Гц.

Максимальная мощность нагрузки: 3600 Вт.

Максимальный ток коммутации 16А.

Внутренний датчик диапазон настройки: 5-35 °С (программируется).

Внутренний датчик диапазон измерения: 0-40 °С.

Внешний датчик диапазон настроек: 5-95 °С (программируется).

Внешний датчик диапазон измерения: 0-99 °С.

Тип дисплея: сенсорный ЖК-экран с подсветкой.

Внутренний датчик: NTC В = 3380 10 К 25 °С.

Внешний датчик: длина = 3 м NTC В = 3380 10 К 25 °С.

Точность индикации: 0.1 °С.

Шаг установки: 0.5 °С.

Сертификация: CE.

Дополнительно: модуль Wi-Fi (при подключении к сети позволяет управлять устройством из любой точки земного шара)

3. Подключение и настройка связи

Для подключения терморегулятора к смартфону необходимо выполнить следующие этапы:

1. Установить приложение “WEBACK” на ваш смартфон
2. Открыть приложение “WEBACK” и зарегистрировать свой аккаунт

Примечание:

В поле ввода номера, номер следует вводить без 8

В поле ввода пароля необходимо ввести новый пароль, состоящий из латинских букв и цифр

3. В начальном окне приложения нажать область окна с символом “+” по середине экрана (добавить устройство)
4. Сканируйте QR-код из документации терморегулятора
5. Выключите терморегулятор однократным нажатие кнопки выключения  на сенсорной панели самого терморегулятора
6. Выберите Wi-Fi сеть и введите ее пароль
7. Зажмите кнопку  в течении 5 секунд на сенсорной панели терморегулятора, появится мигающий символ Wi-Fi в правом верхнем углу, который сигнализирует о доступности соединения со смартфоном
8. Связь настроена

4. Внешний вид



5. Интерфейс приложения “WEBACK”

5.1 Начальный экран

На начальном экране приложения можно добавлять устройства, следить за их параметрами, менять параметры учетной записи и т.д.

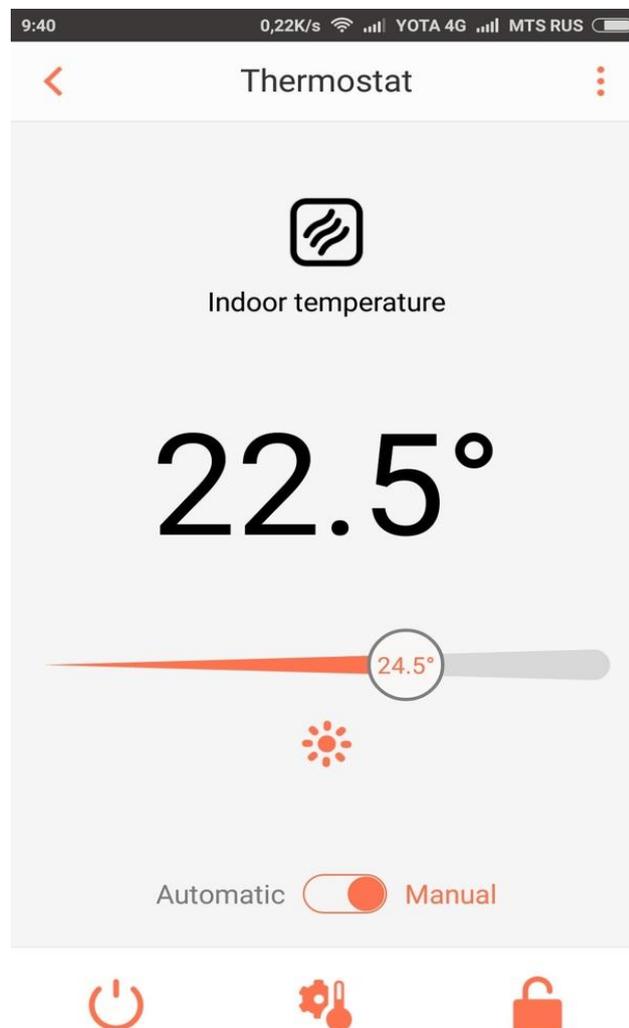
Главное окно
подключенного
устройства

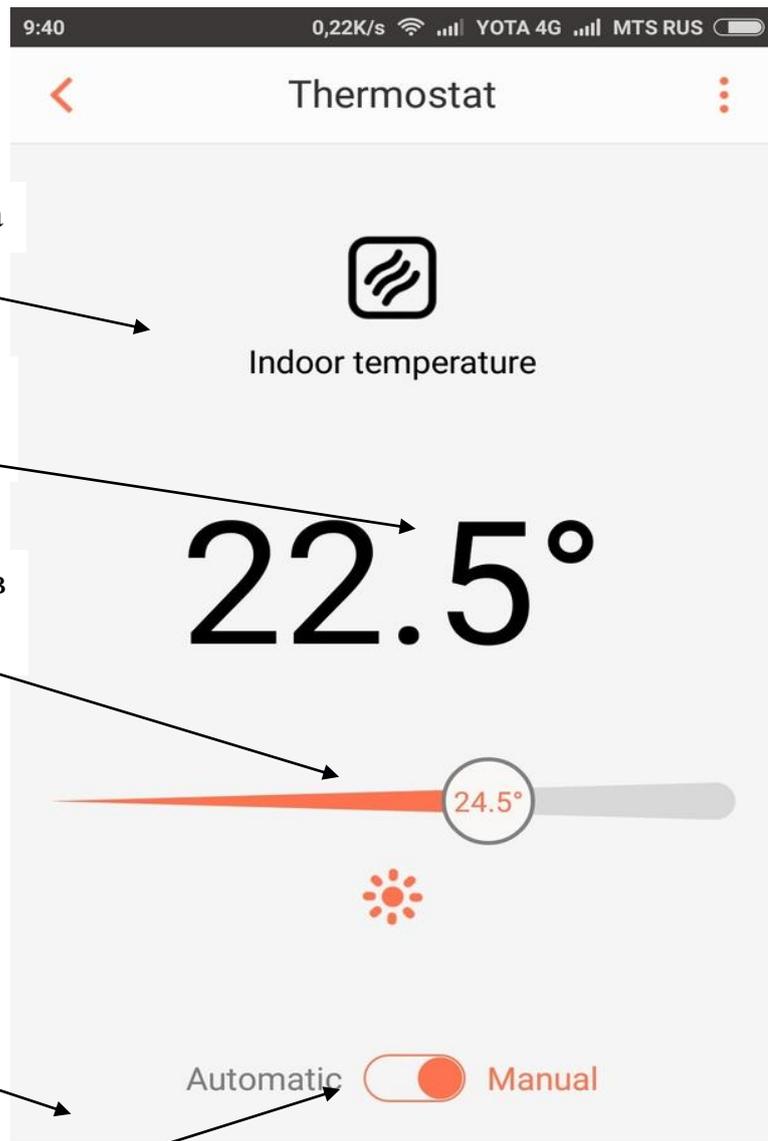
Кнопка
добавления
устройства



5.2 Главное окно устройства

В этом окне возможно управлять режимами работы термостата (ручной или автоматический), отслеживать температуру места, где установлен датчик температуры, принудительно выключать нагрев, переходить в меню настроек автоматического режима, включать защиту от детей.





Измеренная температура

Регулятор установки температуры

Переключатель режимов

Кнопка включения/отключения питания

Кнопка перехода в окно настроек автоматического режима

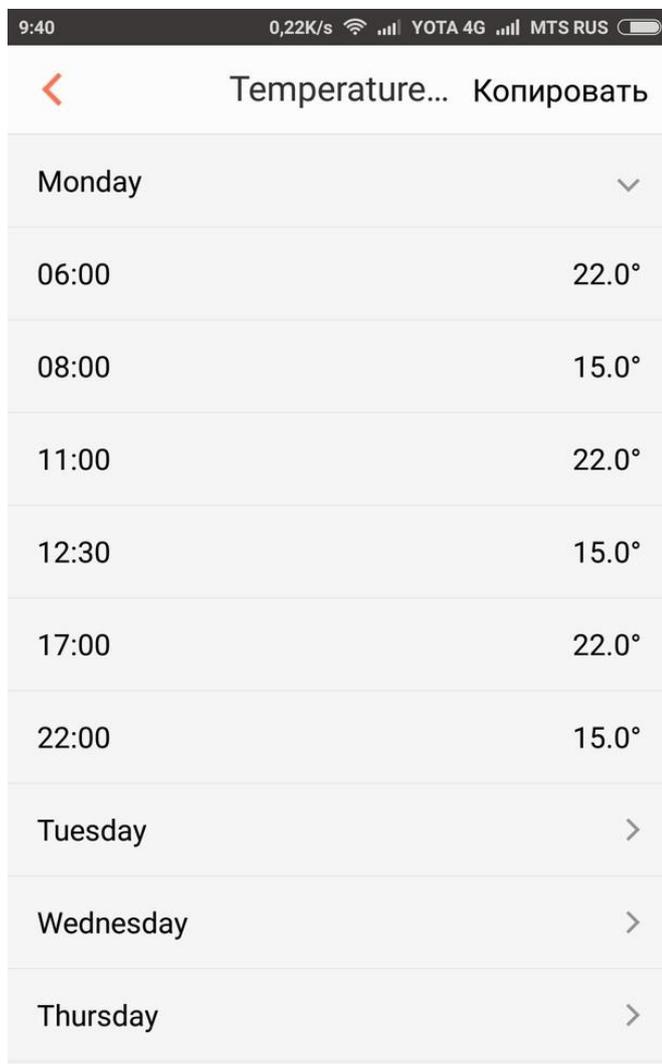
Кнопка “защиты от детей”

5.3 Настройка автоматического режима

Ручной режим управляется с помощью температурной уставки, настраиваемой в главном окне устройства или на панели терморегулятора.

Автоматический режим работает по программе, настраиваемой отдельно для каждого дня недели и для разного времени суток.

Для настройки и редактирования температурного режима по дням недели и времени суток необходимо выбрать день недели и временной интервал, затем нажать на температуру в правой части экрана, редактировать её, затем сохранить изменения.



The screenshot shows a mobile application interface for setting a temperature schedule. At the top, the status bar displays the time 9:40, data speed 0,22K/s, and network providers YOTA 4G and MTS RUS. The app header shows a back arrow, the title "Temperature...", and a "Копировать" button. The main content is a list of days of the week. "Monday" is selected and expanded to show a schedule with time intervals and temperatures: 06:00 at 22.0°, 08:00 at 15.0°, 11:00 at 22.0°, 12:30 at 15.0°, 17:00 at 22.0°, and 22:00 at 15.0°. Below the Monday schedule, "Tuesday", "Wednesday", and "Thursday" are listed with right-pointing arrows, indicating they can be expanded.

Day	Time	Temperature
Monday	06:00	22.0°
Monday	08:00	15.0°
Monday	11:00	22.0°
Monday	12:30	15.0°
Monday	17:00	22.0°
Monday	22:00	15.0°
Tuesday		
Wednesday		
Thursday		

Add Temperature

5.4 Меню основной настроек

В этом меню можно настроить основные настройки устройства, а также выбрать и настроить управляющее устройство, например Amazon Echo

